Index of Claims												

_	Application No.	Applicant(s)
	10/770,139	DOWNS, JOHN P.
	Examiner	Art Unit
	Nasser Ahmad	1772

	Rejected	ı	(Through Can
:	Allowed	+	Res

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

							J		<u> </u>	I								ı	L_			
Ci	aim	_				201					1	Cla	im	Ι			_	Date				\neg
LIE	· · ·				┌╴	Date	_	т-	1	г	1	L Cla			Т	-	- 1	المر	<u> </u>		Г-	\dashv
=	Original	9/15/04	5/15/05	11/27/05					İ		1		Original									
Final	<u>:</u> Ē	15/	15/	127								Final	igi		- 1				İ			1
"-	Ō	6	2/	Ξ						l		۳.	ō									
	1	٧	v	V	-	├		⊢	-			\vdash	51	\vdash	-+	\dashv		┢			-	H
	2	v	Ť	ľ	┝	┝	┝	┢	\vdash	┢	1		52		十	ᅥ		-	-	-		Н
 	3	v	v	v	-	-	┢	\vdash	-	\vdash	1		53		\dashv	\dashv		-	 		\vdash	Н
	4	v	v	v	-	_		-	┢╾	\vdash	1	\vdash	54	-	\dashv	\dashv		\vdash	╁	┢	 	П
	5	v	v	V				\vdash	╁	_	1.		55	\vdash	T			-	-		Н	М
	6	v	v	v	_	_			T	H	1		56	\Box	_	\neg		\vdash				П
	7	v	v	v						T	1		57		T	7						П
	8	v	_		Г						1		58		Ť	ヿ						П
	9	v	v	v		_		Г			1		59	Ħ	T							П
	10	٧	v	v							1		60	П	T							П
	11	٧	٧	٧				Π		П]		61									
	12	٧	٧	٧									62									
	13	v	٧	v]		63	\Box	Π	\Box					匚	
	14	٧	>	٧									64 65						L			
Ĺ	15	v	٧	٧						_			65	\sqcup		\Box		<u> </u>	L		L	
<u> </u>	16	v	٧	٧						<u>L</u>]		66			_			<u></u>		L	
	17	v					Ŀ	<u>L</u>			1		67					<u>_</u>			<u> </u>	Ш
	18	V	v	v				<u> </u>	<u> </u>]		68			_		_	L		L	
<u></u>	19	v	V		<u>. </u>								69					$ldsymbol{le}}}}}}$			<u> </u>	
	20	٧	٧	٧	_	_		L	_	乚			70					<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
ļ	21	V	٧							<u> </u>			71		_	_				ļ	<u> </u>	
<u> </u>	22	V	٧					<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	72		4	4		<u> </u>			<u> </u>	Ш
	23		_		_	_	<u> </u>	╙	┡	ļ		<u> </u>	73	\sqcup	_	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ш
	24				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	Ļ _		<u> </u>	74	$\vdash \vdash$	_	\dashv		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H
<u> </u>	25			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ		75	\vdash	+	\dashv		<u> </u>	 	<u> </u>		H
├	26			-	_		<u> </u>	-	┢	<u> </u>	4	<u> </u>	76 77		+	\dashv		┝	H		-	
<u> </u>	27	-	<u> </u>	-	<u> </u>		-	<u> </u>	-	-	1			\vdash	\dashv	\dashv		├	\vdash		├	
<u> </u>	28 29	-			-		-		-	⊢	-	<u> </u>	78 79	-		-		-	├		}	Н
	30	-			-			┢	-	┢	-	<u> </u>	80		-	-	_	 	-		├	\vdash
 	31		-		-	 	-	⊢	├	├	1		81		\dashv	\dashv		├	├─			\vdash
<u> </u>	32	-			-			┢	┢	┢	1		82		-	-		┢	-	-	H	Н
┝	33	-			\vdash			┢	\vdash	┢	1		83	 	\dashv	\dashv		\vdash			┢	Н
\vdash	34				\vdash		\vdash	\vdash		-	1		84		\dashv	\dashv		\vdash	-		╁	\vdash
	35	 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	1	1		85	\vdash	+	-		┢╌			1	\forall
-	36		_	\vdash		_	一	1	 	T	1	<u> </u>	86		\dashv	-		Н	<u> </u>		 	\Box
	37			 		 	-	\vdash	 	<u> </u>	1		87	-	\dashv	-		\vdash			1	\sqcap
	38				 		 	\vdash	T	Н	1	\vdash	88	\vdash	7	\dashv		Т	\vdash	<u> </u>	H	
	39		Г	 	\vdash	Т				T	1		89	\vdash	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash	Τ-	\Box
	40		_	 	_	 	\vdash	T	T	Т	1	-	90	\sqcap	\dashv	\dashv				Т		
	41					T		t	T	Н	1	l	91	\Box	_						Ť	
	42						I^-	Г		Г	1		92					Г	Π		Г	
	43		_		\vdash					Т	1		93			T		Π	Π			
	44										1		94	\Box	\neg	\neg	_					
	45			Г					Γ	Π	1		95	\Box	\neg	\neg						
	46						i				1		96									
	47							Ĺ					97									
	48						L						98		\Box							
	49					L	Ľ]		99									
	50]		100							L		
											-					_						

Cla	aim		-			Date	e			_
Final	Original						ir			
	51									
	52								<u> </u>	_
	52 53									
	54					Г				
	55	\Box							П	
	56									
	57									
\vdash	58						_		Г	
	59		Г							
<u> </u>	60		Г							
	61	Г	\vdash				i			
	62	\Box								
	63	П				Г		<u> </u>		
	64	\vdash	 	<u> </u>			ı	-	<u> </u>	<u> </u>
	63 64 65					\vdash	┢			
	66				Ϊ́	\vdash	ऻ	 -		
\vdash	66 67					 	\vdash		_	
	68				_	\vdash				\vdash
	69		 		\vdash	\vdash				_
<u> </u>	70		-	-				_	-	
<u> </u>	71				\vdash	-	 	_	_	_
\vdash	72		\vdash				-		_	
\vdash	73	-	\vdash			\vdash	-	_	\vdash	_
\vdash	69 70 71 72 73 74 75		-		_	-	 		H	
	75				_	\vdash	Г	_	_	
	76 77 78	П			_		 			
	77									
	78		\vdash				\vdash			
	79		\vdash							
	80				_					
	81			-	-	\vdash	 		-	
	82		 	_		\vdash	<u> </u>	-		
	83	 			\vdash	Н				\vdash
	84		<u> </u>		\vdash	Н	 	-	 	-
	85	Н	 	_	_			-	_	
<u> </u>	86	\vdash	-	 		\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
-	87	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	<u> </u>	_	\vdash
\vdash	88	\vdash			_	\vdash	 	-		
—	89	\vdash	\vdash		_	\vdash	I	\vdash		
	90		\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	
	91		\vdash	-					<u> </u>	
	92		-				 	\vdash		
	93	Н	\vdash		_	\vdash	Т		 	
	94	\vdash	 	\vdash				_	 	
	95	\vdash		\vdash	-			-		_
	96	-	 				<u> </u>			
	97	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash	\vdash	
	98	\vdash	\vdash	\vdash		Г	Ħ	<u> </u>	<u> </u>	
-	99	\vdash	\vdash	\vdash	-		<u> </u>			
	100	\vdash	\vdash	\vdash	_		 	\vdash	 	\vdash

		Date										
Cla	aim	-	-			Jale	<u> </u>			Н		
Final	Original											
	101 102											
	102											
	103			_						Щ		
	104		_		_	<u> </u>	_					
	104 105 106		<u> </u>	_	_	\vdash				\mathcal{H}		
	100		_	H	-		_	H		\mathcal{A}		
	107 108	_	-	\vdash	H	\vdash	-					
	109		_	-	-		\vdash					
	110			\vdash	-		\vdash					
	111					┢		_				
	112			_		<u> </u>						
	112 113											
	114											
	115 116											
	116					_	<u> </u>	_		Ш		
	117		L			<u> </u>	<u> </u>	_		Ш		
	118 119						<u> </u>		_	Ш		
	119			ļ		_	<u> </u>			Щ		
	120	-	<u> </u>		_		<u> </u>	_	-	\dashv		
	121 122			<u> </u>		<u> </u>	┝		-			
	122			-		\vdash	┝	-		Н		
	123	\vdash		\vdash	\vdash	 	├	\vdash		-		
	123 124 125	\vdash			\vdash	\vdash	├─	\vdash		Н		
	126				\vdash	 	┢	\vdash	-	Н		
	126 127 128		$\overline{}$	_			\vdash					
	128				-				_			
	129 130 131											
	130											
	131											
	132 133					<u> </u>						
	133	_		L		_						
	134	_	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>	_		Ш		
	135	<u> </u>	ļ	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	Н		
	136	\vdash		-		 	├		<u> </u>	Н		
	137 138	\vdash	 			 	\vdash		\vdash	Н		
	139	-	_	┝		┝	┢	\vdash	\vdash	Н		
_	140			H	\vdash	\vdash	\vdash		-			
	141	İΤ		H	_	Т				H		
	142			T						П		
	143											
	144											
	145				匚	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$				Ш		
	146		L	<u> </u>	_	L	_			Ш		
	147	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш		
<u> </u>	148	\vdash		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	149	 	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	Н		
L.,	150		Щ.			L	L_	Щ.	<u> </u>			